

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف السادس
والخمسون
{غير محلول}



0573719385

صندوق به ٦٠ تفاحة بين كل ١٢ تفاحة يوجد ٨ تفاحات صالحة، كم عدد التفاح الفاسد؟

٤٠ د

٣٠ ج

٢٠ ب

١٠ أ

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

سؤال 2 قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt[9]{9}$ - القيمة الثانية : $\sqrt[5]{4}$

أ القيمة الأولى أكبر

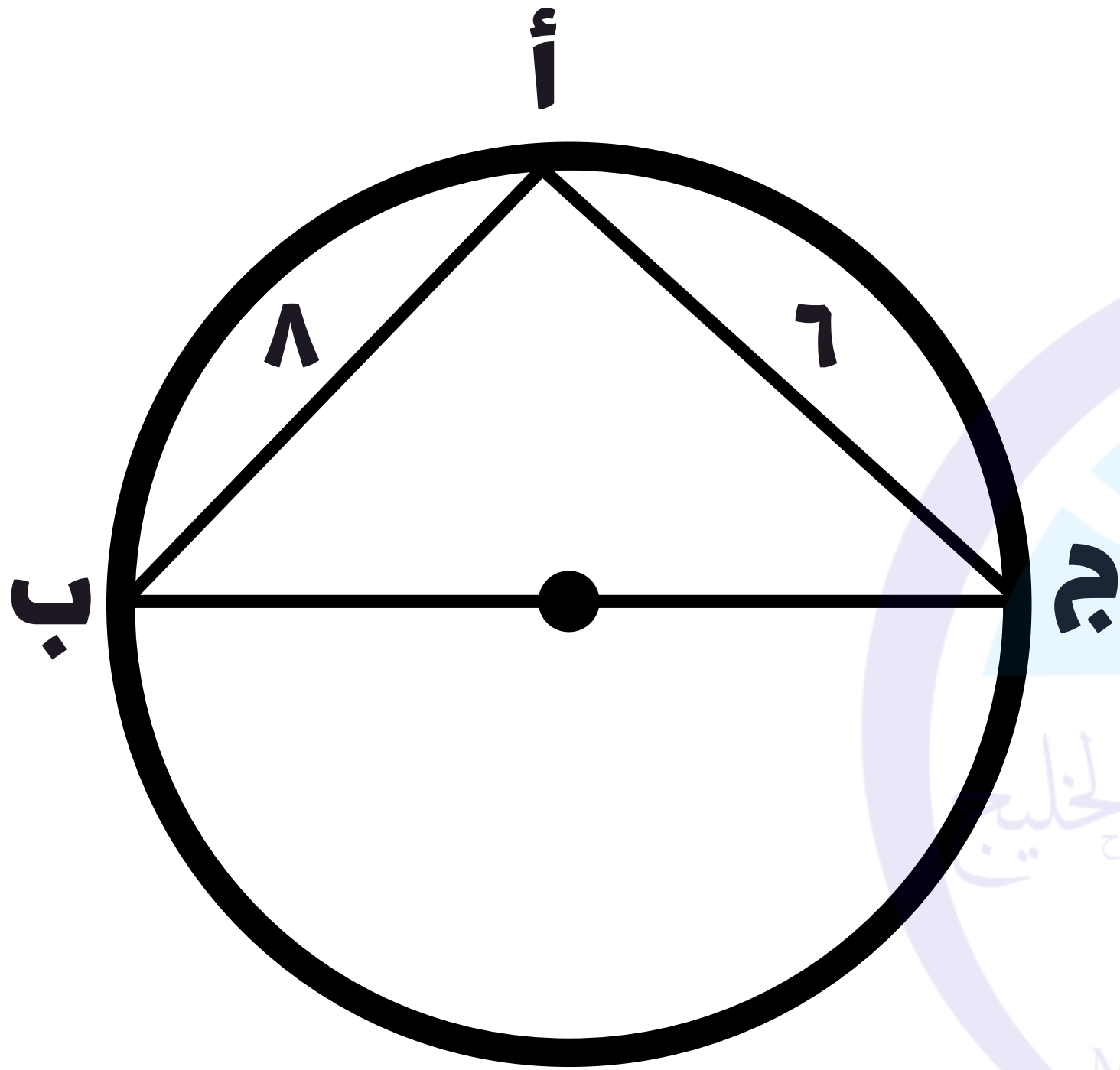
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

ما طول نصف قطر الدائرة ؟



أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

اشترى طالب ٤ أقلام بـ ٨ ريال، كم سعر القلم الواحد؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

بكم طريقة يختار معلم طالبين من ٤ طلاب متميزين ؟

٨ د

٦ ج

٤ ب

٢ أ

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 6

أ $\frac{1}{6}$

ب $\frac{1}{5}$

ج $\frac{5}{6}$

د $\frac{2}{5}$

$\frac{1}{3} + \frac{1}{2}$

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational Company

شركة مواهب الخليج التعليمية

سؤال 7

س + ص

٢

س - ص

٢

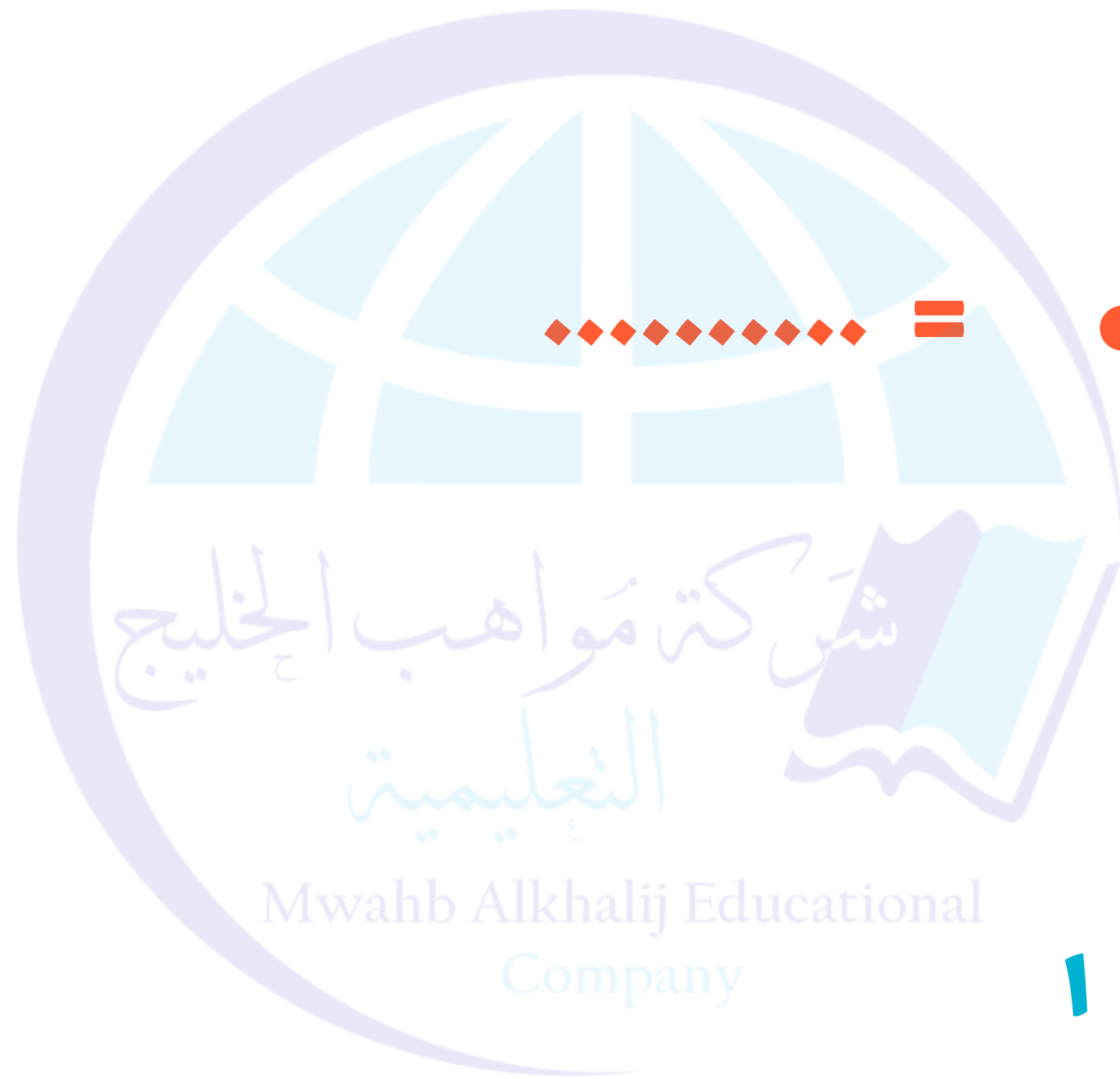
س + ص

٣

س - ص

٣

=



ب ١

أ س - ص

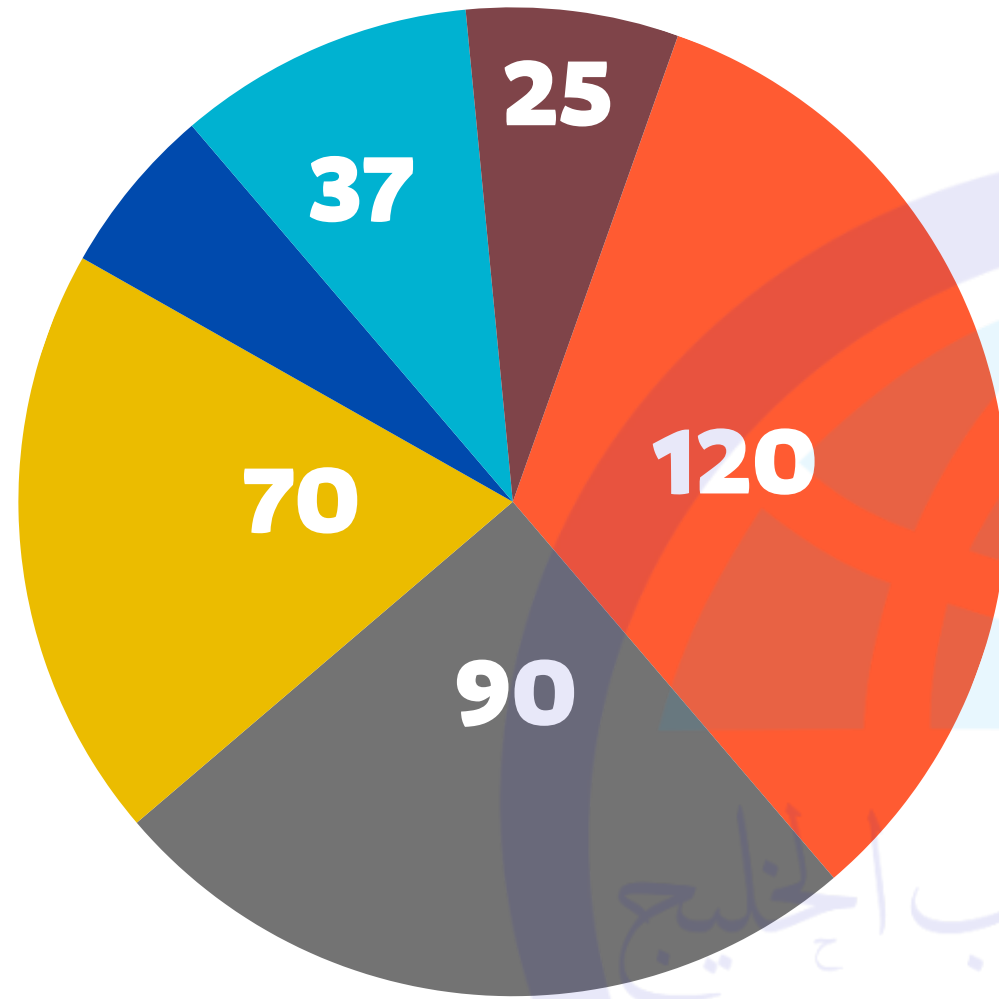
د

س - ص
٦

(ص - ١)
(ص + ١)

0573719385

الرياضات المفضلة



ما نسبة الكرة الطائرة ؟

أ ٥%

ب ٨%

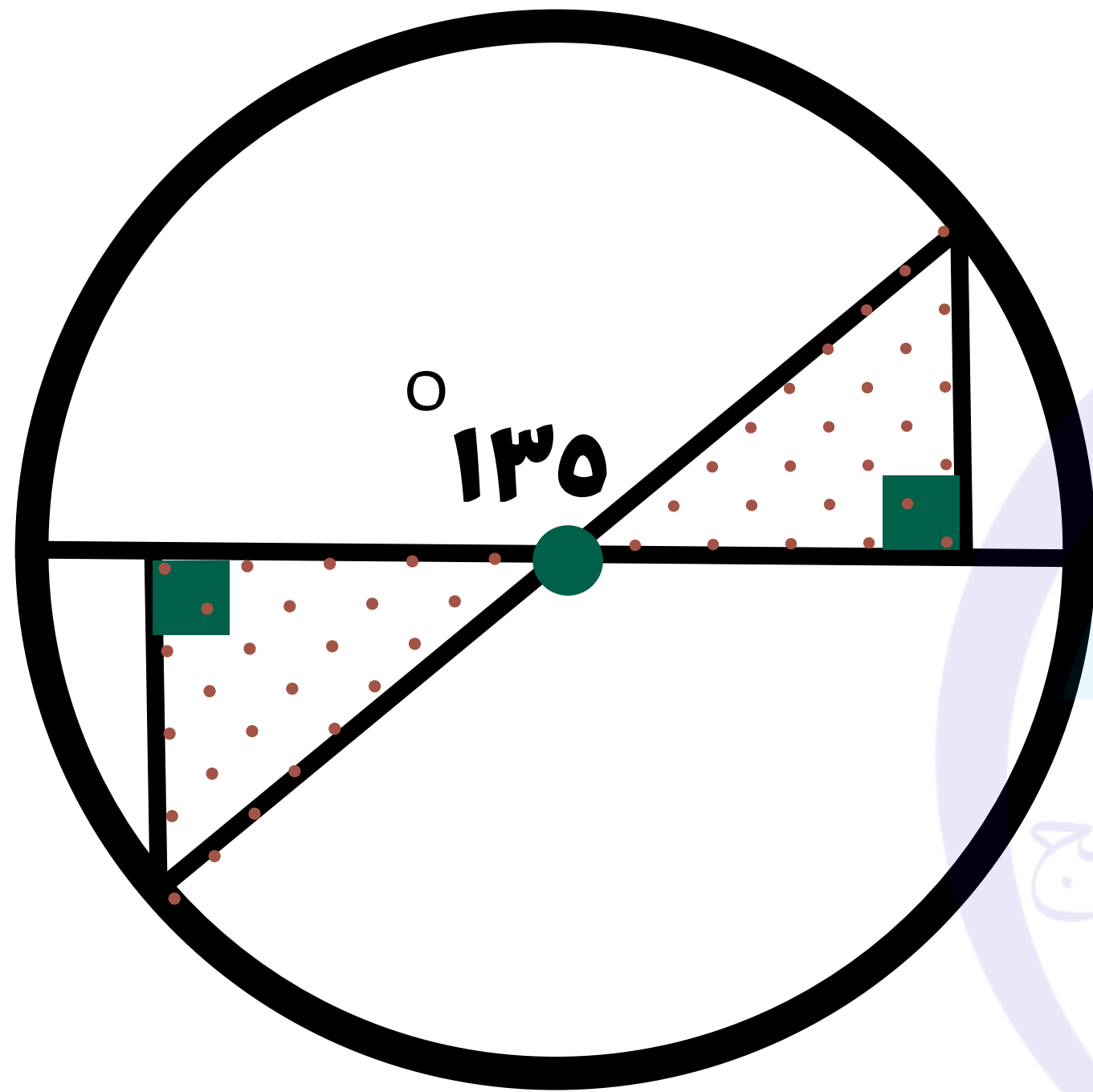
ج ١٠%

د ١٢%

الرماية كرة الطائرة كرة اليد كرة السلة كرة القدم السباحة

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385



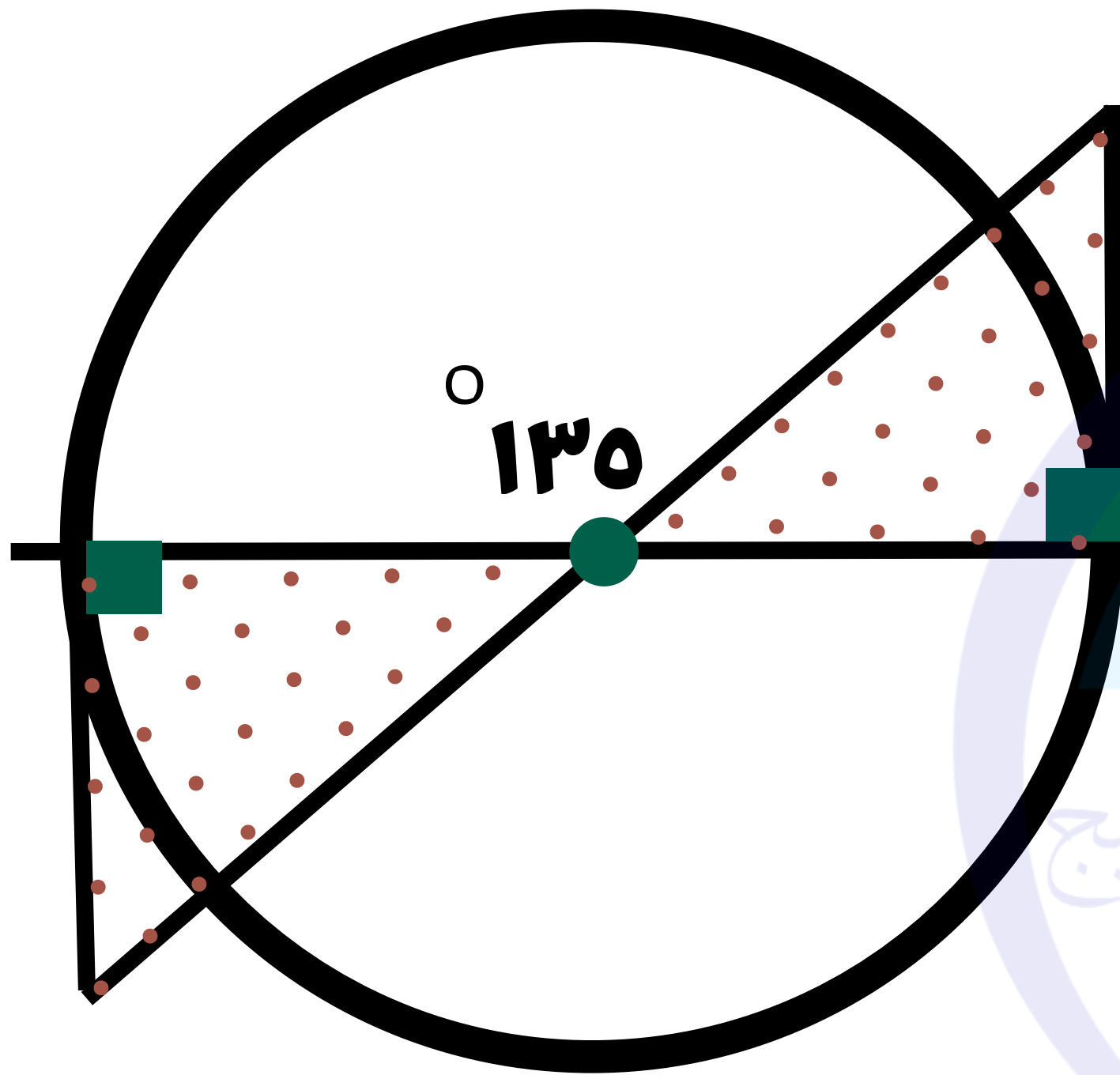
إذا كان طول نصف قطر الدائرة $2\sqrt{2}$ أوجد مساحة الشكل المظلل ؟

أ ٢

ب ٤

ج $2\sqrt{2}$

د ٨



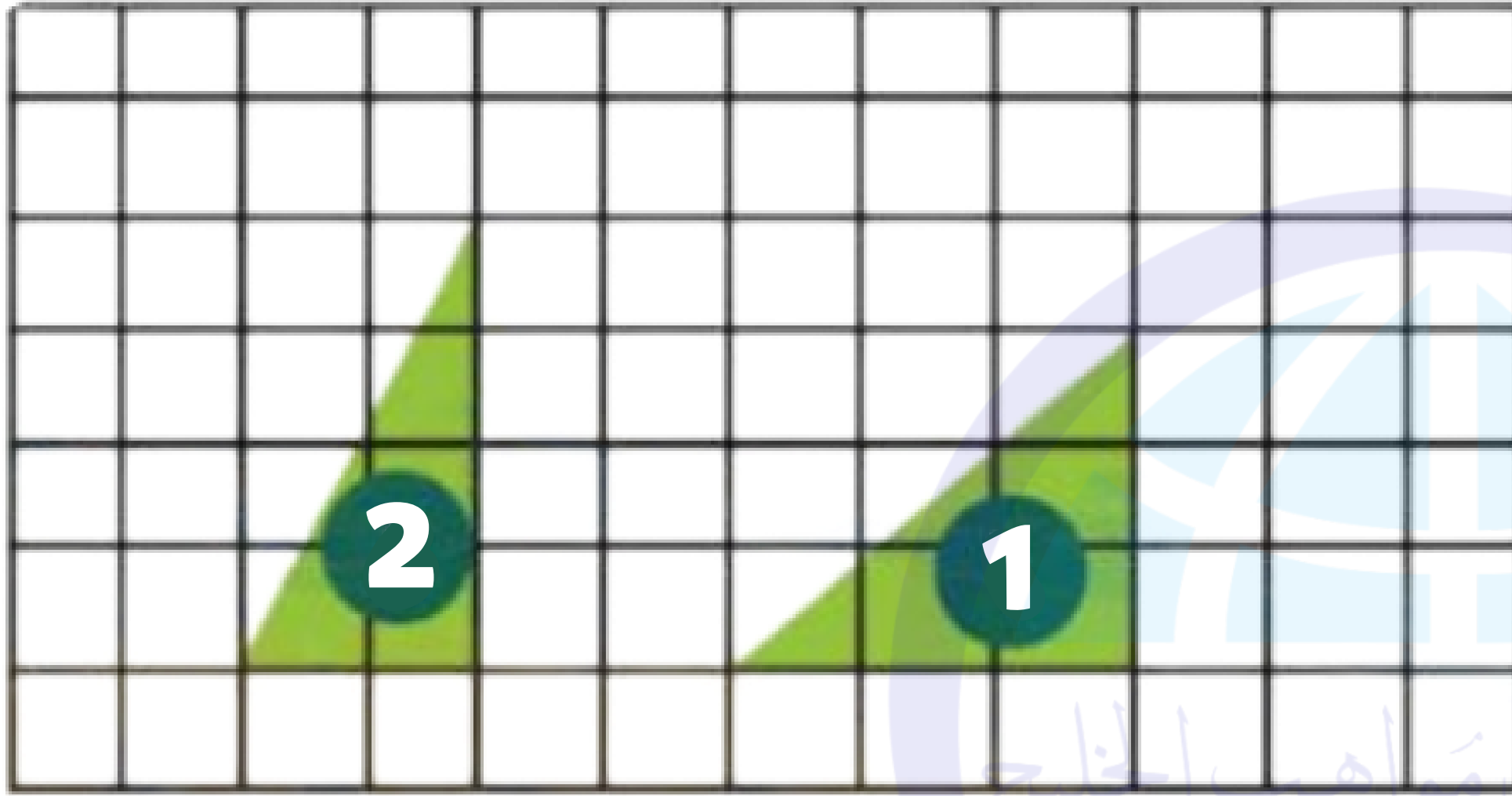
إذا كان طول نصف قطر الدائرة $2\sqrt{2}$ أوجد مساحة الشكل المظلل ؟

أ ٢

ب ٤

ج $2\sqrt{2}$

د ٨



بالاستعانة بالشكل ، قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المثلث (١)

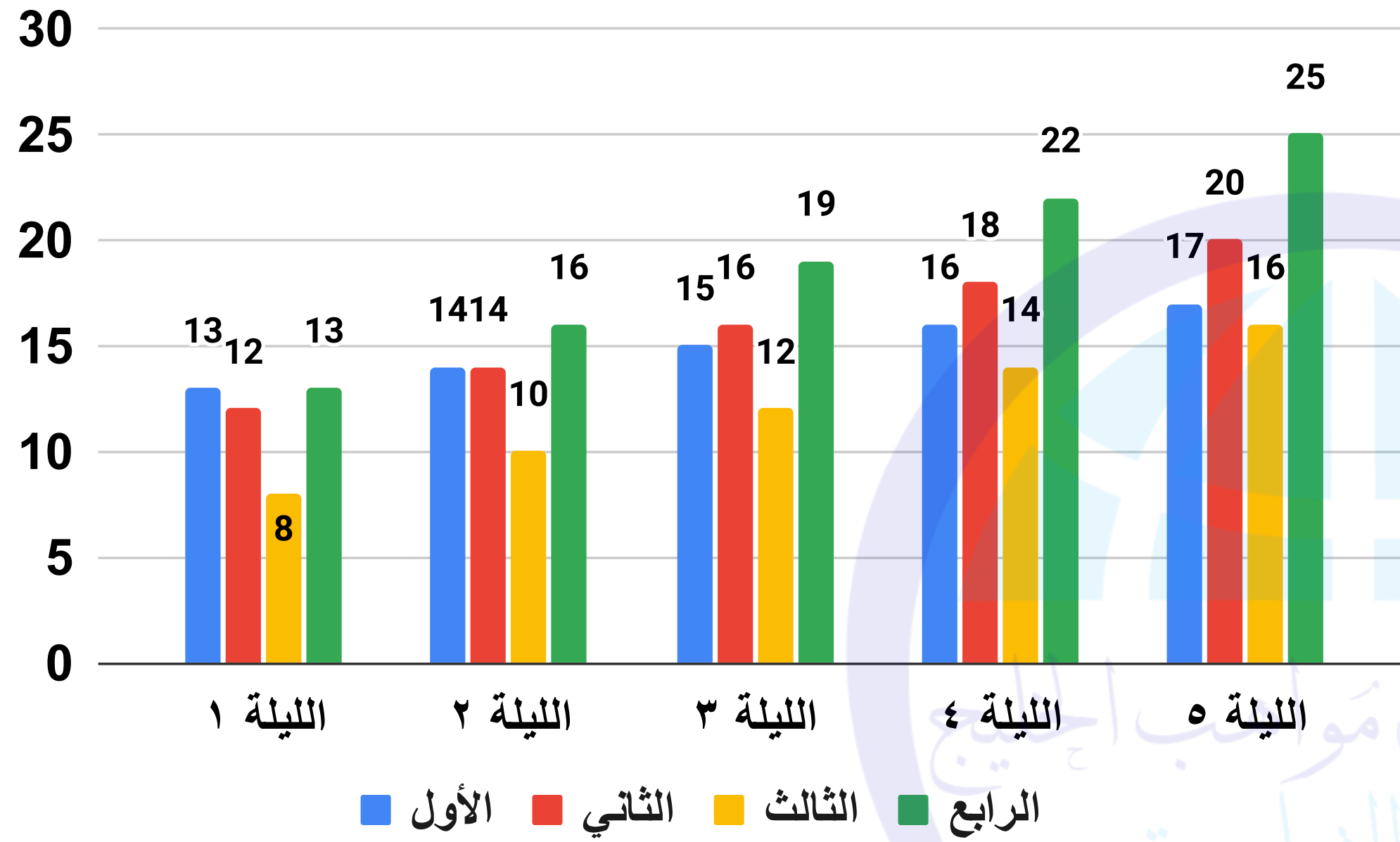
-القيمة الثانية : مساحة المثلث (٢)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



الشكل المجاور يمثل عدد صفحات القرآن التي يقرأها ٤ أشخاص ليلاً، ما متوسط عدد الصفحات التي يقرأها الشخص الأول والثاني؟

د ١٨ - ١٧

ج ١٧ - ١٦

ب ١٦ - ١٥

أ ١٥ - ١٤

مدرسة بها ٢٤٠ طالب، سدس الطلاب يدرسون الرياضيات و٢٠٪
يدرسون الفيزياء و٨ طلاب يدرسون الكيمياء، ما نسبة الطلاب الذين
لا يدرسون الثلاث مواد؟

د ٨٠٪

ج ٦٠٪

ب ٥٠٪

أ ٤٠٪

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كتب أحمد مقالة من ٢٠٠ كلمة في ٨ دقائق، كم دقيقة تبقى له
ليكتب مقالة من ٣٧٥ كلمة ؟

د ١٥

ج ١٠

ب ٨

أ ٧

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

ينام شخص ٨ ساعات يوميًا، ما الكسر الذي يمثل عدد ساعات نومه في الأسبوع ؟

أ $\frac{1}{3}$

ب

ج $\frac{1}{2}$

د

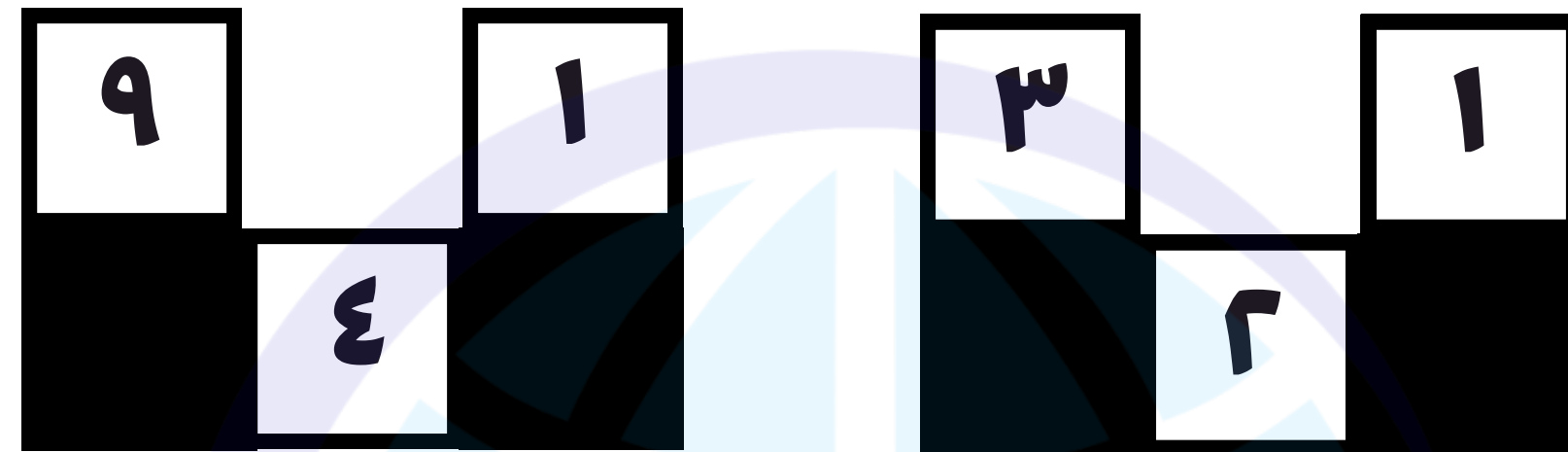
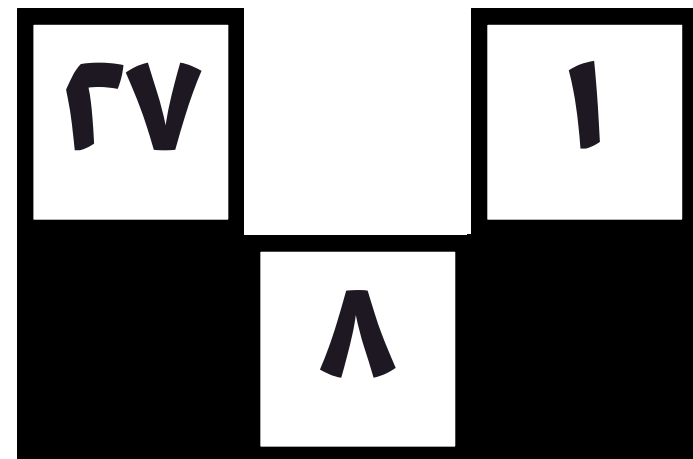
د $\frac{2}{3}$

د $\frac{2}{3}$

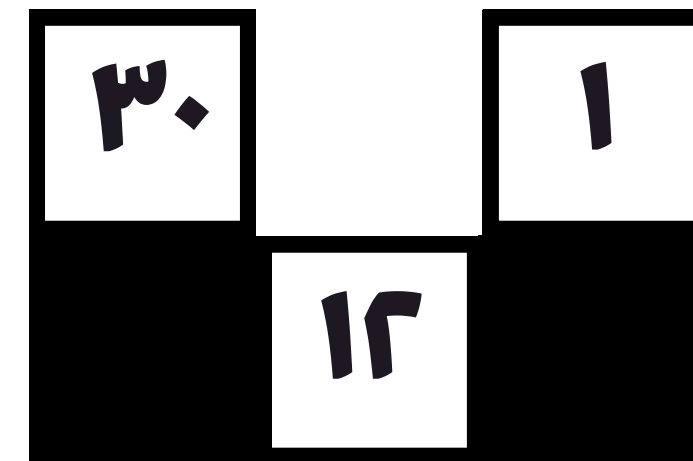
Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

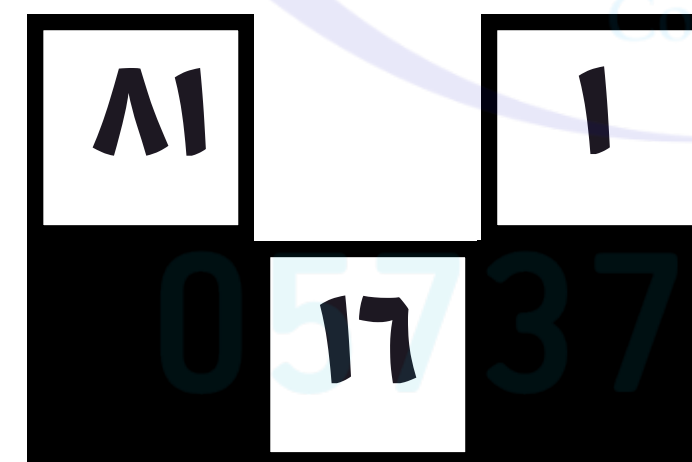
ما الشكل التالي؟



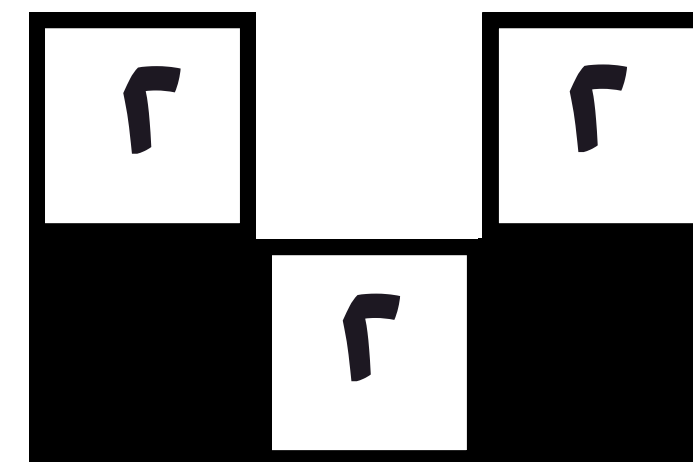
ب



أ



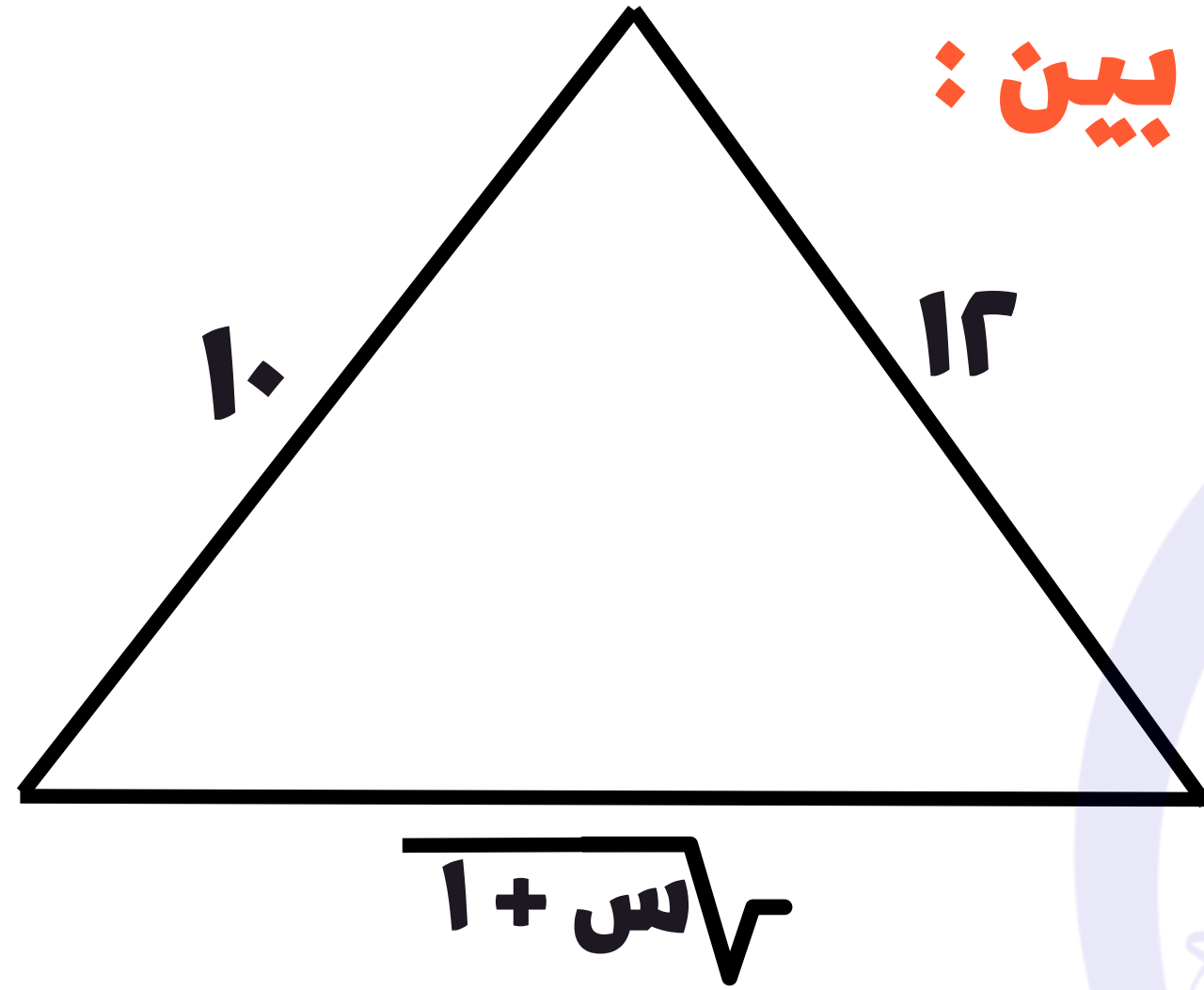
د



ج

سؤال 17

إذا كان محيط المثلث = ٢٥ ، قارن بين :



- القيمة الأولى : $1 + \sqrt{\frac{s}{2}}$

- القيمة الثانية : $\frac{\sqrt{s+1}}{2}$

- أ القيمة الأولى أكبر
ب القيمة الثانية أكبر
ج القيمتان متساويتان
د المعطيات غير كافية

0573719385

عمارة مكونة من عدة أدوار والمسافة بين كل دورين ٣م ، فإذا نزل المصعد من دور ما إلى الدور الأول ثم صعد إلى الدور الحادي عشر، ومجموع الأمتار التي قطعها ٤٥ م، فمن أي دور نزل المصعد؟

٦ د

٥ ج

٤ ب

٣ أ

إذا تحرك سعد من الرياض إلى القصيم الساعة ١ : ٠٠ مساءً بسرعة ٤٠ كم / س وتحرك أحمد من القصيم إلى الرياض الساعة ١ : ٣٠ مساءً بسرعة ٥٠ كم / س ، فإذا كانت المسافة بين الرياض والقصيم ٢٩٠ كم ، كم تكون الساعة عندما يلتقيان سعد وأحمد ؟

د ٥ : ٠٠

ج ٤ : ٣٠

ب ٣ : ٣٠

أ ٢ : ٣٠

إذا كان متوسط الأعداد (أ ، ٢ ، ١ ، ٣) يساوي المنوال، أوجد قيمة أ ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤



0573719385

قارن بين

- القيمة الأولى : سرعة سيارة تسير ٣٠٠ كلم في ٣ ساعات
- القيمة الثانية : سرعة سيارة تسير ٤٠٠ كلم في ٤ ساعات

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عمر أبو أحمد يساوي ٣ أضعاف عمر أحمد ويزيد ٣ سنوات، فإذا كان
عمر أحمد = ١٥ عام، ما عمر الأب ؟

د ٤٩

ج ٤٨

ب ٤٧

أ ٤٦

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

ما هو الشكل الذي جميع زواياه حادة ؟

أ المثلث متطابق الأضلاع

ب المثلث متطابق الضلعين

ج المثلث قائم الزاوية

د المثلث منفرج الزاوية

0573719385

ما قيمة:

$$\sqrt{\frac{2}{3}}$$

؟

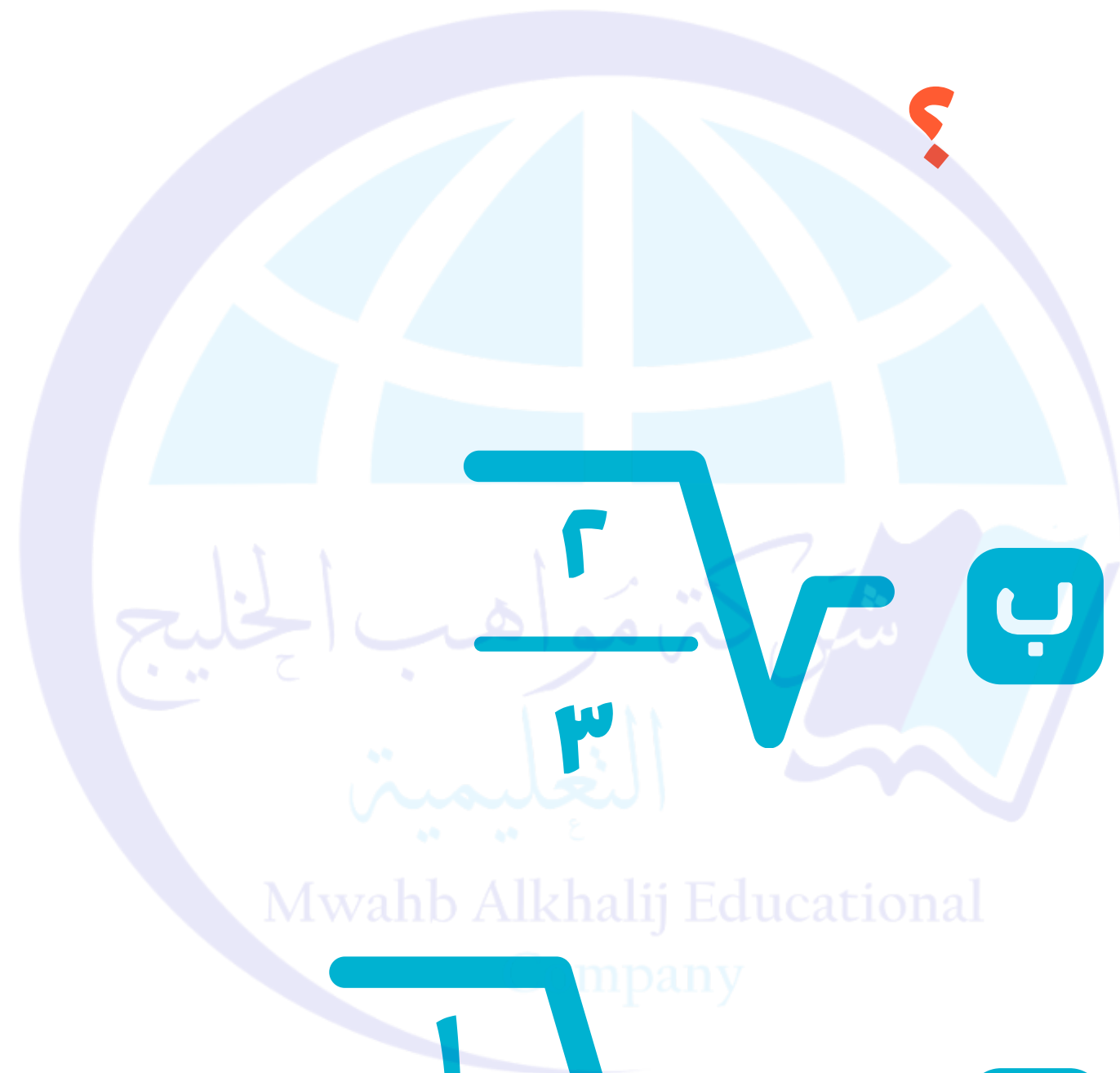
أ $\sqrt{\frac{2}{3}}$

ب $\sqrt{\frac{1}{3}}$

ج $\sqrt{\frac{2}{3}}$

د $\sqrt{\frac{1}{3}}$

0573719385



ما قيمة:

$$\sqrt{\frac{2}{3}}$$

؟

أ

$$\sqrt{\frac{1}{3}}$$

ج

$$\sqrt{\frac{1}{3}}$$

ب

$$\sqrt{\frac{2}{3}}$$

د

$$\sqrt{\frac{1}{3}}$$